

Manual del usuario del carrito de golf eléctrico

GREENCADDY ULTRALIGERO

MANUAL DEL USUARIO

ÍNDICE

- 1. Introducción**
- 2. Identificación de los componentes principales**
- 3. Desmontaje y montaje de las ruedas**
- 4. Desplegado del carrito**
- 5. Funcionamiento del carrito**
- 6. Alineación de la rueda delantera**
- 7. Recarga de la batería**
- 8. Uso y mantenimiento**
- 9. Localización de averías**
- 10. Seguridad**

Manual del usuario del carrito de golf eléctrico

1. Introducción

Muchas gracias por haber escogido nuestro carrito de golf. Antes de utilizarlo le recomendamos que lea con atención este manual.

Una vez que haya desembalado el carrito, guarde los cartones y las separaciones interiores en un lugar seguro, ya que en el caso poco probable de que precisara devolver todo el conjunto debido a la existencia de un componente defectuoso, sería necesario que lo volviera a embalar del modo inicial a fin de garantizar un transporte seguro y sin riesgos.

Compruebe que el embalaje contiene los componentes siguientes:

- Bastidor principal del carrito.
- Ruedas de tracción.
- Rueda posterior de apoyo.
- Batería completa con bolsa.
- Cargador de la batería.
- Manual del usuario.
- Juego de herramientas.

Después de haber desembalado el carrito de golf, ponga a cargar la batería mientras lo monta. Aunque la batería se entrega cargada, se debe efectuar una carga completa la noche anterior a su uso.

El contenido de este manual trata sobre el montaje del carrito, los cartones de embalaje, las instrucciones y las condiciones de funcionamiento, el mantenimiento y la localización de averías. Deseamos recalcar que nuestra política de diseño y fabricación está orientada a la mejora continuada, por lo que nos reservamos el derecho a efectuar modificaciones sin aviso previo de las especificaciones que figuran en este manual y en nuestras páginas electrónicas.

Manual del usuario del carrito de golf eléctrico

2. Identificación de los componentes principales

1	Interruptor de arranque / paro ON/OFF	6	Batería	11	Caja de cambios y motor
2	Empuñadura	7	Bandeja de la batería	12	Ruedas de tracción
3	Bloqueo bastidor carrito	8	Soporte inferior bolsa y tira de cierre	13	Rueda posterior de apoyo
4	Soporte superior bolsa	9	Rueda delantera		
5	Bloqueo bisagra central	10	Cubierta del controlador		

3. Desmontaje y montaje de las ruedas

- Para desmontar la rueda, deslice y sostenga el pasador de bloqueo (A) del tapacubos central y extraiga la rueda.
- Para montar la rueda, realice los mismos pasos que en el párrafo anterior, pero en orden inverso. Fíjese en la presencia de un rótulo pequeño con una R o una L que indica que se trata de la rueda derecha o de la izquierda respectivamente. Cuando monte la rueda, asegúrese de que el rótulo esté encarado al motor del carrito.

4. Desplegado del carrito

- Tire del pasador (S) siguiendo la dirección que se indica en la Figura 1. Para soltar la barra de bloqueo, suba el bastidor medio de apoyo (C) hasta situarlo en posición vertical, según se indica en la Figura 2.

Página 6 de 15

- Desplace el bastidor principal (B) hacia arriba hasta el bastidor de apoyo (C) como se muestra en la Figura 3. Introduzca las ranuras del extremo del bastidor principal (B) en la barra de bloqueo (A) del bastidor de apoyo, según se indica en la Figura 4.

Página 7 de 15

- Suba el bastidor de la empuñadura superior (D) por encima de la bisagra central de bloqueo. Presione el pasador metálico (S1) y asegúrese de que la bisagra esté bloqueada en su posición alrededor de la barra del bastidor de apoyo (A).

- A continuación presione hacia abajo el soporte superior de la bolsa.

Página 8 de 15

- Suba la rueda posterior de apoyo, tire del botón de fijación (E) accionado por resorte, deslice la rueda posterior de apoyo dentro del accesorio de ajuste y suelte el pestillo.

- Conecte la batería a la unidad principal. Los cables de conexión forman pares de color ROJO y NEGRO. Evite conectarlos en sentido erróneo.

- El carrito ya está listo para usar.

Página 9 de 15

5. Funcionamiento del carrito

D: Control de la distancia

E: Indicadores del estado de la batería

C: Disminución de la velocidad

B: Aumento de la velocidad

A: Interruptor principal de arranque/paro y de la velocidad

Arranque del carrito:

Gire el botón de control central de la velocidad (A) en el sentido de las agujas del reloj.

Ajuste de la velocidad:

Para aumentar la velocidad, gire el botón (A) en el sentido de las agujas del reloj. Para disminuirla, gire el botón en el sentido contrario. También se puede presionar el botón (B) para aumentar la velocidad y el botón (C) para disminuirla.

PARA EVITAR ACCIDENTES, UTILICE SIEMPRE EL AJUSTE DE VELOCIDAD BAJA CUANDO SE HALLE CERCA DEL VEHÍCULO O AL GIRAR UNA CURVA.

Indicador del estado de la batería:

Los indicadores del estado de la batería proporcionan una estimación de la energía que queda. Cuando la carga de la batería es alta, los 3 diodos fotoemisores están encendidos. A medida que el nivel de la batería va disminuyendo, la intensidad de cada uno de los fotoemisores se va debilitando. **Cuando sólo quede un fotoemisor encendido, la batería se tiene que recargar a la mayor brevedad a fin de evitar que sufra daños.** Consulte el apartado sobre uso y mantenimiento de este manual.

Control de la distancia (Función de Preajuste de la distancia):

Para preajustar la distancia a 10 metros, presione el botón 10M. PDC significa *Preset Distance Control* (Control de Preajuste de la Distancia). Para preajustar la distancia a 20 metros, presione el botón 20M. Para preajustar la distancia a 30 metros, presione el botón 30M.

6. Alineación de la rueda delantera

La alineación del carrito viene ajustada de fábrica, pero puede cambiar cuando se coloca la bolsa de golf en el carrito. Si el carrito se desvía hacia un costado, puede ajustar los tornillos de alineación (S1, S2) de la rueda delantera, tal como se muestra en la figura que sigue. Para cambiar el ángulo del eje, afloje la tuerca de bloqueo (S3) y gire la tuerca de ajuste (S1 y S2). Si el carrito se desvía hacia la izquierda, debe desplazar el ajustador de la izquierda (S1 y S2) hacia adelante. Si el carrito se desvía hacia la derecha, debe desplazar el ajustador de la derecha (S1 y S2) hacia adelante. Para apretar la tuerca de bloqueo que asegure el ajuste, debe usar la llave fija del juego de herramientas que se suministra.

Nota:

- Si el carrito se desvía hacia la izquierda tal como se indica más arriba, se deberá desplazar hacia delante el ajustador de la izquierda (S1 y S2).
- Si el carrito se desvía hacia la derecha tal como se indica más arriba, se deberá desplazar hacia delante el ajustador de la derecha (S1 y S2).

7. Recarga de la batería

Cuando el indicador de la carga de la batería está en rojo y la tensión eléctrica es demasiado baja para que el carrito pueda funcionar (menos de 9,5 voltios), el controlador interrumpe el suministro de energía a los motores:

- Desconecte el cable de la batería.
- Retire la caja de la batería y la batería del carro o acerque el carro de la batería a una toma de CA.
- Conecte el enchufe de la batería al cable de conexión del cargador.
- Conecte el cargador.

Conviene efectuar una recarga inicial de “puesta en servicio” de la batería antes de proceder por primera vez a su uso. La batería se deberá cargar durante un tiempo mínimo de 8 horas aunque la luz verde se haya encendido al poco rato de haber comenzado la recarga.

Hay que iniciar cada ronda con la batería completamente cargada.

Conecte el cargador a la red eléctrica. **Si la luz verde del cargador parpadea, hay que desconectarlo inmediatamente y comprobar la polaridad del cable.** La luz del cargador se pondrá roja para indicar que la recarga está teniendo lugar. Una vez que la batería se haya cargado, la luz roja pasará a verde.

Con una batería nueva o completamente cargada, la luz roja aparece sólo unos instantes antes de pasar a verde.

Se recomienda cargar la batería como mínimo durante 8 horas, incluso en el caso de que la luz roja haya pasado a verde antes. De este modo se garantiza una carga máxima de la batería que le alarga la vida útil.

Hay que cargar la batería lo antes posible después de cada ronda (siempre antes de 24 horas), incluso en el caso de que sólo se hayan jugado unos cuantos hoyos. De este modo se aumentará al máximo la vida útil de la batería. Antes de desconectarla hay que desconectar el cargador de la red eléctrica.

Si se ha previsto que el carrito no se utilizará durante varios meses, hay que cargar la batería por completo y luego desconectarla del cargador. La batería se deberá recargar cada 2 meses. Si la batería se deja cargando durante un período prolongado, podría secarse, lo cual acortaría la vida útil de la batería y del cargador.

Manual del usuario del carrito de golf eléctrico

NO HAY QUE DEJAR el cargador conectado a la red eléctrica sin que la batería esté conectada, ya que se podría acortar la vida útil del cargador.

NO HAY QUE DEJAR el cargador conectado a la batería sin que esté conectado a la red principal, ya que se podría descargar la batería.

NO HAY QUE CARGAR la batería sobre un suelo de hormigón. Hay que cargarla siempre sobre un banco o un estante o bien colocarla sobre una plancha de madera.

8. Uso y mantenimiento

- *Batería:*

- 1) Comprobar con regularidad que la batería no haya sufrido daños.
- 2) Mantener limpia la superficie de la batería y comprobar la parte interior de su cubierta para asegurarse de que no se haya ensuciado o mojado.
- 3) Comprobar que las conexiones de la batería (debajo de las pequeñas cubiertas de plástico) no presenten corrosión o una conexión defectuosa.
- 4) Comprobar que los cables de la cubierta de la batería estén sujetos con firmeza a los bornes del terminal.
- 5) Después de usar la batería hay que ponerla a recargar en un lugar seco y cálido.
- 6) Si el carrito se tiene que volver a usar al cabo de poco tiempo, puede dejar la batería recargándose hasta entonces. Hay que recargar la batería durante el tiempo suficiente para permitir que se recargue por completo, normalmente suelen bastar entre 6 y 8 horas durante la noche.
- 7) Si hay que guardar la batería (por ejemplo, durante el invierno) o no se va a usar, se puede desconectar. Si se desconecta para guardarla, hay que recargarla por completo de vez en cuando (como mínimo cada 2 meses). Si se deja que la carga de la batería se agote por completo se puede acortar la vida útil de la misma.
- 8) NO HAY QUE CARGAR la batería con un cargador que no sea el que se suministra con el carrito.
- 9) Hay que guardar la batería sobre un estante de madera, nunca sobre un suelo de hormigón. Mantener la batería alejada de fuentes de calor (llamas, calefacciones, etc.) y no exponerla a temperaturas superiores a 45° C.

- *Cargador:*

- 1) No hay que abrir la caja del cargador.
- 2) Para cargar la batería hay que usar exclusivamente el cargador que se suministra con el carrito de golf.
- 3) Sólo hay que usarlo en interiores cuyo ambiente sea limpio y seco.
- 4) En el caso de que el cargador se recaliente (más de 70° C), hay que desconectarlo inmediatamente de la red eléctrica.

Manual del usuario del carrito de golf eléctrico

- 5) No dejar el cargador conectado a la red eléctrica sin que esté conectado a la batería.

- Carrito:

- 1) Limpiar el carrito cuando sea necesario. Eliminar todos los restos de barro y hierba.
- 2) Guardar en un interior protegido de la intemperie cuyo ambiente sea seco.
- 3) Retirar la batería del carrito lo antes posible.
- 4) Comprobar periódicamente el ajuste correcto de las tuercas, los tornillos y las fijaciones.
- 5) No dejar el motor en funcionamiento una vez que la luz roja haya pasado a verde.
- 6) No transportar bolsas, palos o accesorios que pesen más de 22 kg.
- 7) No permitir que los niños se sienten en o se suban al carrito.

9. Localización de averías

A continuación figura información general destinada al cliente. En el caso de que se produzca algún problema, no deje de ponerse en contacto con el servicio de asistencia. Siempre resultará de gran ayuda que pueda proporcionar datos concretos sobre el estado y la secuencia de los diodos fotoemisores.

Indicación	Causa probable
Con el interruptor ON/OFF en ON, se gira el botón de control de la velocidad. El diodo fotoemisor de la empuñadura no se enciende. El carrito no se desplaza hacia delante.	Conexión de cables defectuosa. Puede tratarse del interruptor de la empuñadura o de las clavijas de conexión del controlador.
Las mismas condiciones que en el caso anterior, pero con el diodo fotoemisor iluminado.	Conexión de cables defectuosa con el motor. Puede tratarse de las clavijas de conexión del controlador o de las internas al controlador.
No se puede recargar la batería.	Cargador defectuoso (el estado de la batería se puede comprobar fácilmente en un taller de reparación de vehículos). Comprobar que sea correcta la conexión de las clavijas de entrada y salida del cargador.

10. Seguridad

- Antes de comenzar a utilizar el carrito de golf, lea este manual con atención para comprender y poder seguir con plena seguridad las instrucciones y los métodos de uso.
- No permita que los niños utilicen el carrito.
- No debería usar el carrito si se siente mal, está cansado, o ha tomado alguna bebida alcohólica o algún medicamento.
- Las reparaciones que no figuran en este manual deberán efectuarlas exclusivamente personal cualificado.
- Utilice sólo recambios originales, tanto en lo que respecta al carrito como a la batería.
- No deberá prestar el carrito a personas que no estén familiarizadas con su uso.
- El carrito sólo se debe empujar. No hay que arrastrarlo hasta que las ruedas se hayan cambiado.

Los productos eléctricos de desecho no deben eliminarse junto con los residuos domésticos, sino que hay que llevarlos al centro de reciclaje local para su debido tratamiento.